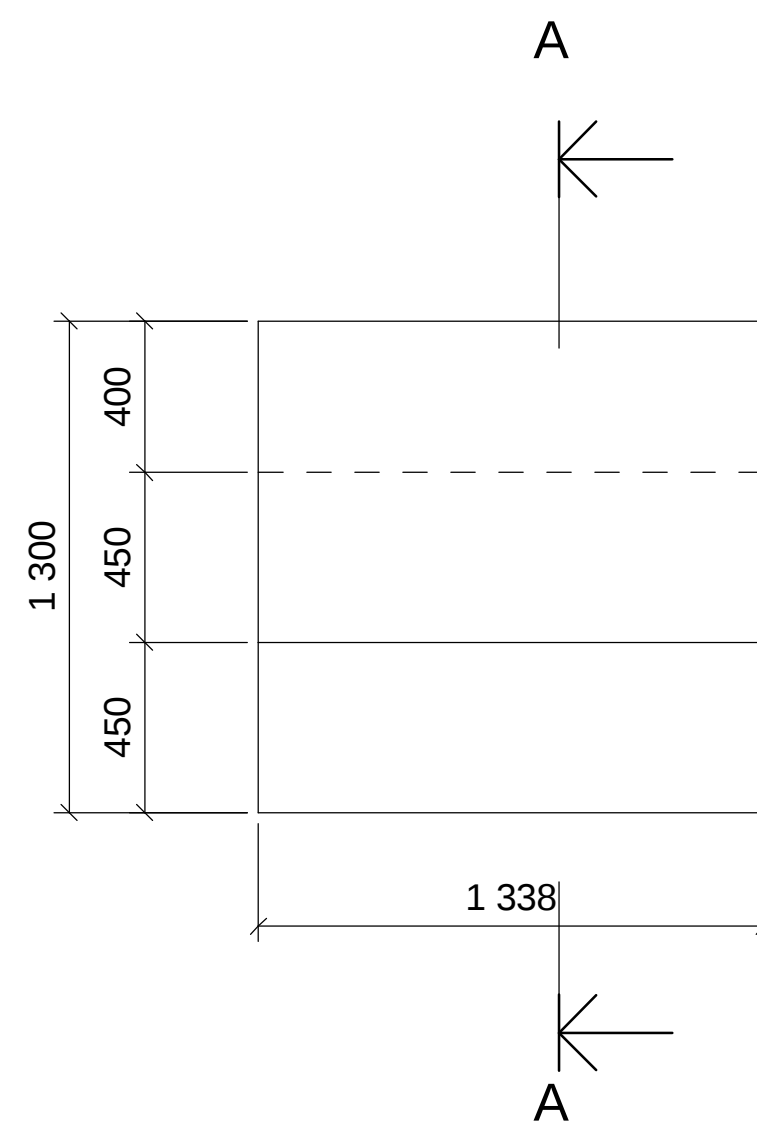
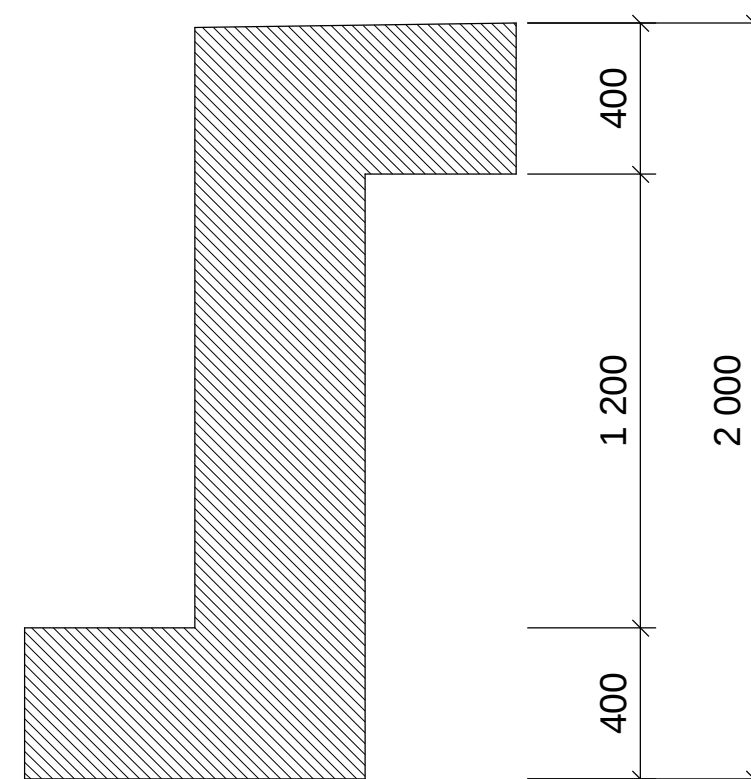


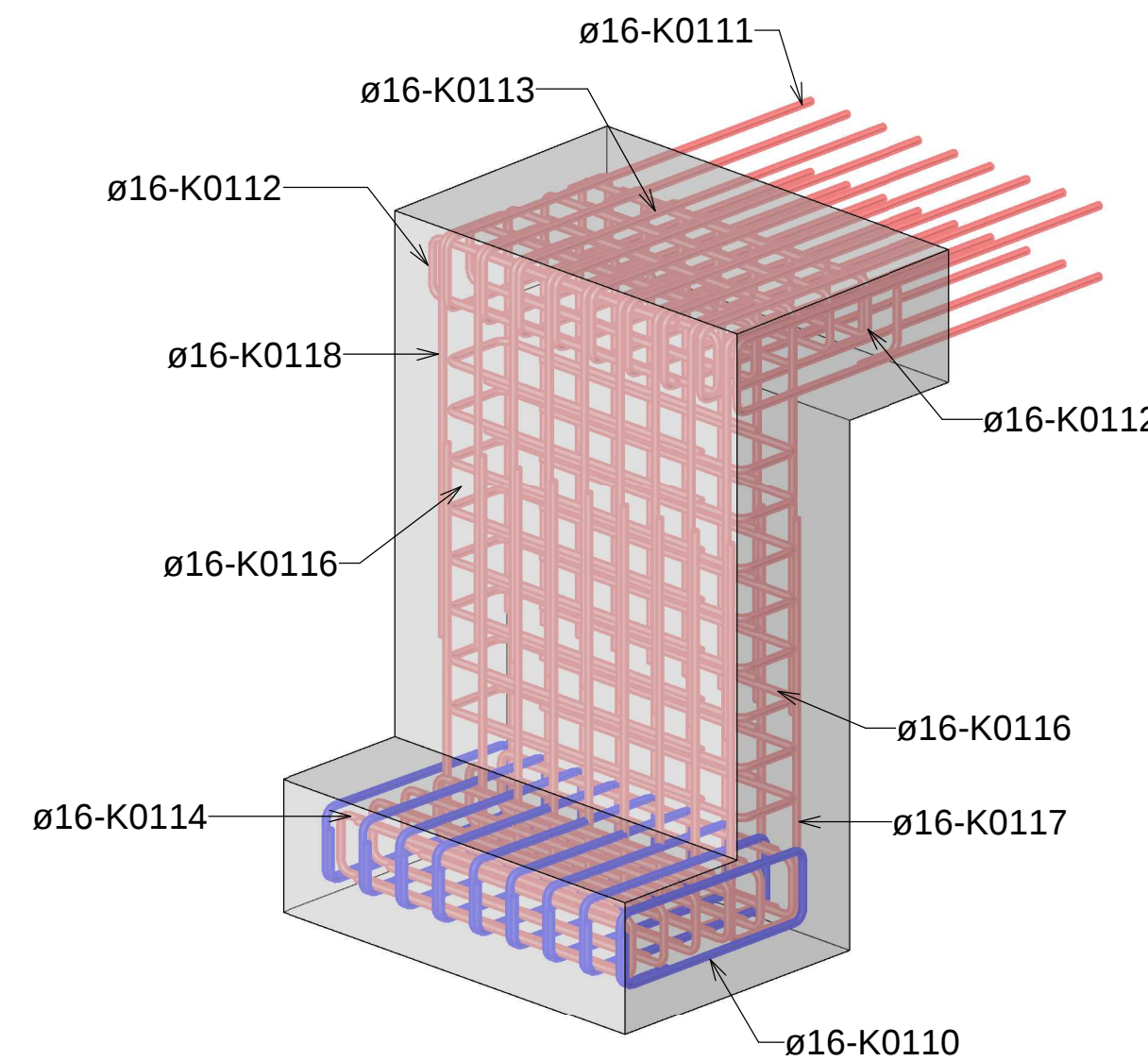
Antall elementer:	Se tegn. K-960
Vekt:	4,1 tonn



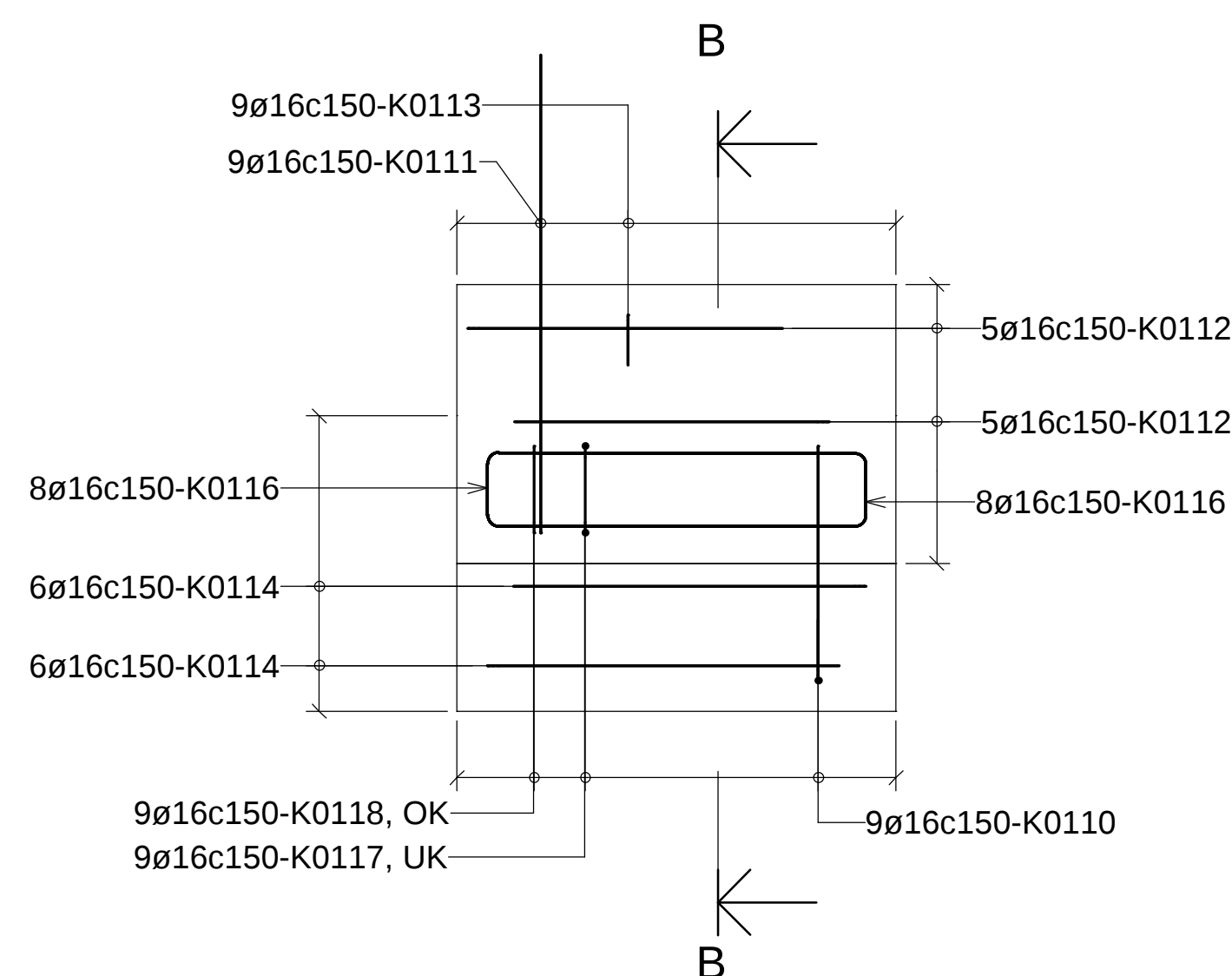
Plan
Form
1 : 20



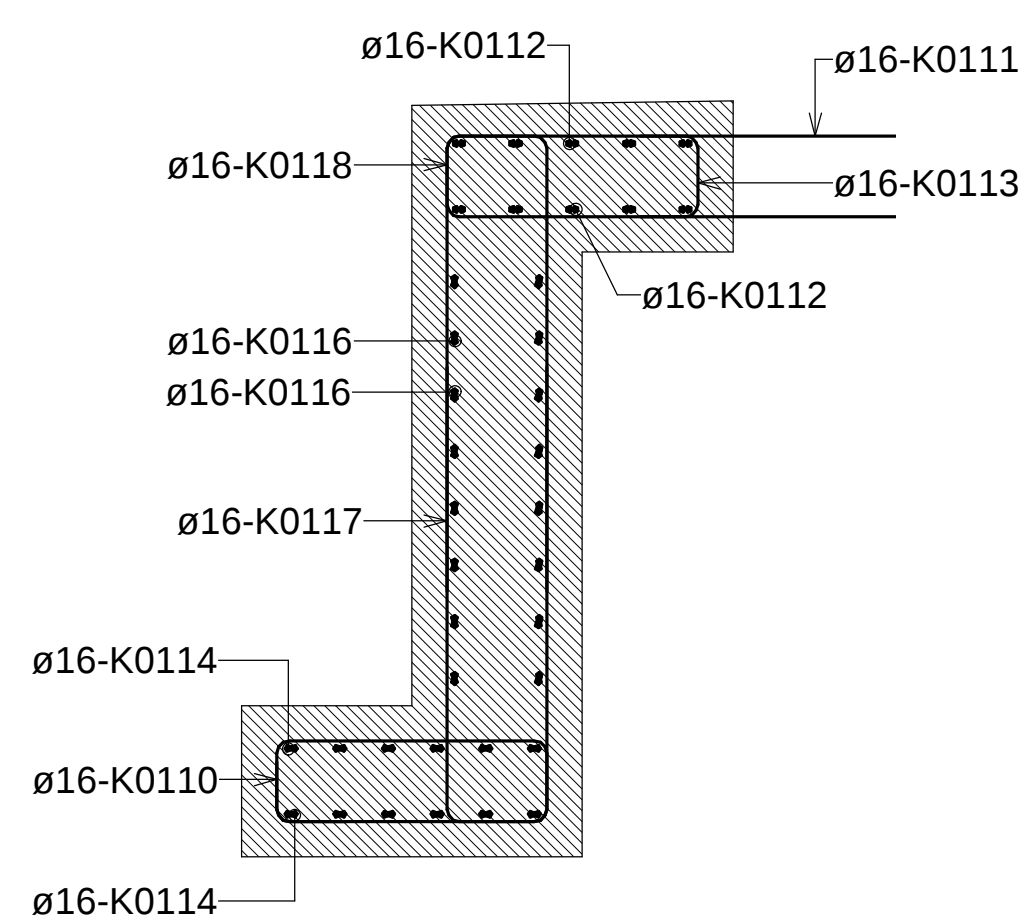
Snitt A-A
1 : 20



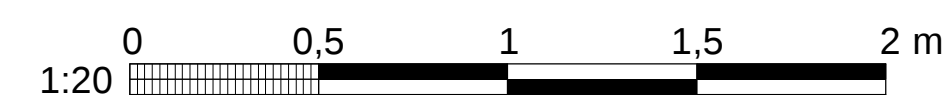
3D skisse



Plan
Armering
1 : 20



Snitt B-B
1 : 20



Tegnforklaringer

	Betong plasstøpt	UK	Underkant betong
	Betong prefab.	OK	Overkant betong
	Symmetrisk	CL	Senterlinje
		Typ.	Typisk
		Var.	Varierer

Merknader

1. Generelt:
 - Trafikk type: fotgjengere, brøyteutstyr og anleggskjøretøy
 2. Prosjekteringsgrunnlag:
 - SVV Håndbok N400 Bruprosjektering (2015) + NA Rundskriv 2017/09.
 - SVV Håndbok R762 Prosesskode 2 (2018).
 - Gjeldende eurokoder med tilhørende nasjonale tillegg.
 3. Lastdata:
 - Trafikklast på gangbru og tjenestekjøretøy NS-EN 1991-2: 2003+NA:2010
 - Generelt: 5 kN/m²
 - Anleggskjøretøy: 25 kN/m² (kun bakdel av kaien)
 4. Kontrollklasse: Normal kontroll iht. NS-EN 1990:2002.
 5. Utførelse skal være i samsvar med Statens Vegvesens Prosesskode 2 og NS-EN 1992-1-1+NA.
 6. Utførelsesklasse: 2 iht. NS-EN 13670:2009+NA:2010.
 7. Forskalling:
 - Synlig overflate: Glatt
 - Annen: Valgfri
- Alle kanter på eksponerte deler av betong skal avfases med 25mm trekantlist hvis ikke angitt annet.
8. Betongkonstruksjoner:
Tørrstøp:
 - Fasthetsklasse: B45
 - Bestandighetsklasse: MF40
 - Betongspesifikasjon: SV-Standard
 - Eksponeringsklasse: XS3
 - Kloridklasse: Cl 0.1
 - Utførsle etter NS-EN 13670:2009+NA:2010
 - Prosjekteringsklasse 2
 - Pålitelighetsklasse 2
 - Utførelsesklasse 2
 - Armering: Kvalitet B500NC
- Undervannsstøp:
 - Fasthetsklasse: B35
 - Bestandighetsklasse: M40
 - Betongspesifikasjon: AUV-betong
 - Eksponeringsklasse: XS2
 - Armering: Kvalitet B500NC- 9. Armering:
Nominell overdekning:
 - Generell: 90mm±15mm
 - Betongelementer: 85mm±10mm
 - OK kaidekke: 75mm±15mm
 - Peler: 75mm±10mm*

*Stålrørs godstykkeelse inngår i overdekningskravet.

 10. Materialkrav for peler:
Stålrørspeler og HP-peler:
 - Stålkvalitet i pelerør: S355JH
 - Stålkvalitet i HP-profilstål: S355J2+AR
 - Tørrstøp i peler: Som i punkt 3.
 - Undervannsstøp i peler: Som i punkt 3.
 11. For øvrige tekniske bestemmelser se teknisk beskrivelse.

Henvisninger

K-950	Dekke og bjelker. Plan
K-960	Elementplan

[illegible]